## VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

### **PCT**

REC'D 2 8 DEC 2005

PCT

# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens)

| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 1335-PCT  |  |                                     | WEITERES VORG                                    | EHEN  | siehe Formblatt PCT/IPEA/416   |  |  |
|---|--|-------------------------------------|--|---|--|--|--|
| Internationales Aktenzeichen PCT/CH2004/000540  |  |                                     | Internationales Anmeld 27.08.2004                | edatum (TagMonatUahr)                                 | Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 01.09.2003                                  |  |  |
| Internationale Patentidassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK B41F31/30                                     |  |                                     |  |   |  |  |  |
|   | ·  |                                     |  |   |  |  |  |
| Anmelder MASCHINENFABRIK WIFAG ET AL.   |  |                                     |  |   |  |  |  |
| 1   | <ol> <li>Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der<br/>internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß<br/>Artikel 36 übermittelt wird.</li> </ol>   |                                     |  |   |  |  |  |
| 2.  | Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.  |                                     |  |   |  |  |  |
| l .   |  |                                     |  |   |  |  |  |
|   | a. $\square$ (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt Blätter; dabei handelt es sich um   |                                     |  |   |  |  |  |
|   | Blätter mit der Beschreibung, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften).  |                                     |  |   |  |  |  |
|   | Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.  |                                     |  |   |  |  |  |
|   | b.   (nur an das Internationale Būro gesandt)i> insgesamt (bitte Art und Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) angeben), der/die ein Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörigen Tabellen enthält/enthalten, nur in computerlesbarer Form, wie im Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Verwaltungsvorschriften). |                                     |  |   |  |  |  |
| 4.  | 4. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:  |                                     |  |   |  |  |  |
|   | 🛛 Feld Nr. I   | Grundlage des E                     | Bescheids  |   |  |  |  |
| 1   | ☐ Feld Nr. II  | Priorität                           |  |   |  |  |  |
|   | ☐ Feld Nr. III   | Keine Erstellung<br>Anwendbarkeit   | eines Gutachtens übe                             | r Neuheit, erfinderische                              | Tätigkeit und gewerbliche  |  |  |
| ·   | ☐ Feld Nr. IV  | Mangelnde Einh                      | eitlichkeit der Erfindun                         | g   |  |  |  |
|   | ☑ Feld Nr. V   | Begründete Fest<br>und der gewerbli | tstellung nach Arikel 35<br>ichen Anwendbarkeit; | 5(2) hinsichtlich der Neut<br>Unterlagen und Erklärun | neit, der erfinderischen Tätigkeit<br>gen zur Stützung dieser Feststellung |  |  |
| l   | ☐ Feld Nr. VI  | Bestimmte ange                      | führte Unterlagen                                |   |  |  |  |
| l   | Feld Nr. VII   | Bestimmte Mäng                      | gel der internationalen .                        | Anmeldung   |  |  |  |
|   | Feld Nr. VIII  | Bestimmte Beme                      | erkungen zur internatio                          | nalen Anmeldung                                       |  |  |  |
| Datum der Einreichung des Antrags   |  |                                     |  | Datum der Fertigstellung                              | dleses Berichts  |  |  |
| 26.02.2005  |  |                                     |  | 28.12.2005  |  |  |  |
| Name und Postanschrift der mit der Internationalen Prüfung<br>beauftragten Behörde  |  |                                     |  | Bevollmächtigter Bediens                              | teter  |  |  |
| Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2<br>NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas<br>Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl |  |                                     | ıs   | Duquénoy, A   |  |  |  |
| Fax: +31 70 340 - 3016  |  |                                     |  | Tel. +31 70 340- <b>2665</b>                          | Table . Once on Safe   |  |  |

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/CH2004/000540

| _                    |   |   |  |  |  |
|----------------------|---|---|--|--|--|
| _                    | Feld Nr. I Grundlage des Be   | richts  |  |  |  |
| 1                    | . Hinsichtlich der <b>Sprache</b> beruht eingereicht wurde, sofern unter  | t der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie<br>diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.  |  |  |  |
|                      | □ internationale Recherch □ Veröffentlichung der inte   | r Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, iche der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: e (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) ernationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3) |  |  |  |
| 2                    | Hinsichtlich der <b>Bestandteile*</b> der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf ( <i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):</i>            |   |  |  |  |
| Beschreibung, Seiten |   |   |  |  |  |
|                      | 1-8   | in der ursprünglich eingereichten Fassung   |  |  |  |
|                      | Ansprüche, Nr.  |   |  |  |  |
|                      | 1-10  | in der ursprünglich eingereichten Fassung   |  |  |  |
|                      | Zeichnungen, Blätter  |   |  |  |  |
|                      | 1/4-4/4   | in der ursprünglich eingereichten Fassung   |  |  |  |
|                      | ☐ einem Sequenzprotokoll und<br>Sequenzprotokoll  | d/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das  |  |  |  |
| 3.                   | <ul> <li>□ Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:</li> <li>□ Beschreibung: Seite</li> <li>□ Ansprüche: Nr.</li> <li>□ Zeichnungen: Blatt/Abb.</li> <li>□ Sequenzprotokoll (genaue Angaben):</li> <li>□ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):</li> </ul> |   |  |  |  |
| 1.                   | autgelisteten Anderungen erstell  | cksichtigung (von einigen) der diesem Bericht beigefügten und nachstehend<br>t worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach<br>en Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen                                   |  |  |  |
|                      | <ul><li>☐ Zeichnungen: Blatt/Abb.</li><li>☐ Sequenzprotokoll (genau</li><li>☐ etwaige zum Sequenzpro</li></ul>  | ne Angaben):<br>otokoll gehörende Tabellen <i>(genaue Angaben)</i> :  |  |  |  |
|                      | * Wenn Punkt 4 zutrifft<br>"ersetzt" versehen werde   | , können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung<br>n.  |  |  |  |

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/CH2004/000540

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 7

Nein: Ansprüche 1-6,8-10

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ansprüche Ja:

Nein: Ansprüche 1-10 Ja: Ansprüche: 1-10 Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja:

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

#### Zu Punkt V.

1 Im vorliegenden Bescheid wird auf folgende Dokumente verwiesen:

D1: DE 197 30 681 A (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG) 30. April 1998 (1998-04-30)

D2: US 3 934 508 A (HEIMLICHER PAUL) 27. Januar 1976 (1976-01-27)

D3: US 5 806 428 A (KLAUS STEFFEN ET AL) 15. September 1998 (1998-09-15)

D4: EP 1 155 843 A (ROLAND MAN DRUCKMASCH) 21. November 2001 (2001-

11-21)

#### 2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1

- 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist. Dokument D2 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument): eine Vorrichtung (Anspruch 1) zum Anstellen und/oder Abstellen einer Walze (6) an oder von einer ersten Gegenwalze (1), mit einer zweiten Gegenwalze (5), an welcher die Walze (6) angestellt ist und mit einer Grundeinheit (9,11), mit welcher die Walze (6) in Umfangsrichtung der zweiten Gegenwalze (5) auf die erste Gegenwalze (1) zu oder von dieser weg bewegt werden kann (Zusammenfassung; Abbildung 1).
- 2.2 Weiterhin offenbaren auch die Dokumente D1,D3,D4 alle technischen Merkmale des Anspruch 1.

#### 3 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 8

- 3.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 8 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist. Dokument D2 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument): ein Verfahren (Ansprüche 6,7) zum Anstellen und/oder Abstellen einer Walze (6) einer Druckmaschine an oder von einer ersten Gegenwalze (1), wobei die Walze (6) an einer zweiten gegenwalze (5) angestellt ist und die Walze (6) im an der zweiten Gegenwalze (5) an gestellten Zustand in Umfangsrichtung der zweiten Gegenwalze (5) geführt wird (Abbildung 1).
- 3.2 Weiterhin offenbaren auch die Dokumente D1,D3,D4 alle technischen Merkmale des Anspruch 1.
- 4 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2-7,9,10
- 4.1 Die abhängigen Ansprüche 2-7,9,10 scheinen keine zusätzlichen Merkmale zu enthalten, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den die genannten Ansprüche rückbezogen sind, zu einem auf erfinderischer Tätigkeit beruhenden Gegenstand führen könnten. Alle diese Merkmale sind "per se" bekannt oder gehören zum Stand der Technik und wurden schon für den gleichen Zweck benutzt (vgl. die entsprechenden Zitate des Internationalen Recherchenberichts). Im übrigen betreffen diese Merkmale lediglich bauliche Ausführungen, die unabhängige Aufgaben lösen, ohne da sich aus ihrer Kombination irgendwelche überraschenden Wirkungen ergeben.